# **PCT**

### RAPPORT DE RECHERCHE INTERNATIONALE

(article 18 et règles 43 et 44 du PCT)

Référence du dossier du déposant ou du mandataire 63319	POUR SUITE À DONNER		e formulaire PCT/ISA/220 s échéant, le point 5 ci-après.
Demande internationale n°	Date du dépôt international (jour/	mois/année)	(Date de priorité (la plus ancienne) (jour/mois/année)
PCT/EP2005/050109	12/01/200	5	13/02/2004
Déposant			
THALES			
Le présent rapport de recherche internation conformément à l'article 18. Une copie en Ce rapport de recherche internationale conformément de recherche internationale conformément de l'article de l'art	est transmise au Bureau internation	onal.	echerche internationale, est transmis au déposant
l —	'une copie de chaque document re		de la technique qui y est cité.
Base du rapport     a. En ce qui concerne la langue, la r langue dans laquelle elle a été dé	echerche internationale a été effe posée, sauf indication contraire do	ctuée sur la b nnée sous ce	ase de la demande internationale dans la e point.
La recherche inter l'administration ch	nationale a été effectuée sur la ba argeé de la recherche internationa	se d'une trad ile (règle 23.	luction de la demande internationale remise à 1(b)).
b. En ce qui concerne la cu (le cas échéant), voir le ca	es séquences de nucléotides o dre n° 1.	u d'acides ai	minés divulguées dans la demande internationale,
2. Il a été estimé que certai	nes revendications ne pouvaler	t pas faire l'	objet d'une recherche (voir le cadre n° II).
3. Il y a absence d'unité de	l'invention (voir le cadre n° III).		
4. En ce qui concerne le titre,			
	u'il a été remis par le déposant.		
le texte a été établi par l'ad	dministration chargée de la recher	che Internatio	onale et a la teneur suivante:
5. En ce qui concerne l'abrégé,			
<del></del>	l'il a été remis par le déposant.		
conformément à la règle 3	8.2(b). Le déposant peut présente	r des observa	rgée de la recherche internationale ations à l'administration chargée de la recherche lu présent rapport de recherche internationale.
6. En ce qui concerne les dessins,			
a. La figure <b>des dessins</b> à publier av	ec l'abrégé est la figure n°	3	
X proposée par le dé	posant.		
proposée par l'adn figure.	inistration chargée de la recherch	e internationa	ale, parce que le déposant n'a pas proposé de
proposée par l'adm l'invention.	inistration chargée de la recherch	e internationa	ale, parce que cette figure caractérise mieux
b. Aucune des figures n'est p	ubliée avec l'abrégé.		

# A. CLASSEMENT DE L'OBJET DE LA DEMANDE CIB 7 H04Q7/34

Selon la classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois selon la classification nationale et la CIB

#### B. DOMAINES SUR LESQUELS LA RECHERCHE A PORTE

Documentation minimale consultée (système de classification suivi des symboles de classement) CIB 7 H04Q

Documentation consultée autre que la documentation minimale dans la mesure où ces documents relèvent des domaines sur lesquels a porté la recherche

Base de données électronique consultée au cours de la recherche internationale (nom de la base de données, et si réalisable, termes de recherche utilisés) EPO-Internal, WPI Data

#### C. DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS

Identification des documents cités, avec, le cas échéant, l'indication des passages pertinents	no. des revendications visées
EP 1 098 545 A (LUCENT TECHNOLOGIES INC) 9 mai 2001 (2001-05-09) alinéa '0002! alinéa '0015! - alinéa '0019! alinéa '0035!	1-10
US 2003/100299 A1 (DOBSON ROBERT W A ET AL) 29 mai 2003 (2003-05-29) alinéa '0008! alinéa '0014! - alinéa '0016! alinéa '0046! - alinéa '0086!	1-10
FR 2 820 933 A (SAGEM) 16 août 2002 (2002-08-16) page 3, ligne 17 - ligne 25; revendications 1-9	1-10
	EP 1 098 545 A (LUCENT TECHNOLOGIES INC) 9 mai 2001 (2001-05-09) alinéa '0002! alinéa '0015! - alinéa '0019! alinéa '0035!  US 2003/100299 A1 (DOBSON ROBERT W A ET AL) 29 mai 2003 (2003-05-29) alinéa '0008! alinéa '0014! - alinéa '0016! alinéa '0046! - alinéa '0086!  FR 2 820 933 A (SAGEM) 16 août 2002 (2002-08-16) page 3, ligne 17 - ligne 25;

Volr la suite du cadre C pour la fin de la liste des documents	Les documents de familles de brevets sont indiqués en annexe
<ul> <li>'A' document définissant l'état général de la technique, non considéré comme particulièrement pertinent</li> <li>'E' document antérieur, mais publié à la date de dépôt international ou après cette date</li> <li>'L' document pouvant jeter un doute sur une revendication de priorité ou cité pour déterminer la date de publication d'une autre citation ou pour une raison spéciale (telle qu'indiquée)</li> <li>'O' document se référant à une divulgation orale, à un usage, à une exposition ou tous autres moyens</li> <li>'P' document publié avant la date de dépôt international, mais postérieurement à la date de priorité revendiquée</li> </ul>	T* document ultérieur publié après la date de dépôt international ou la date de priorité et n'appartenenant pas à l'état de la technique perlinent, mais cité pour comprendre le principe ou la théorie constituant la base de l'invention  X* document particulièrement perlinent; l'inven iton revendiquée ne peut être considérée comme nouvelle ou comme impliquant une activité inventive par rapport au document considéré isolément  Y* document particulièrement pertinent; l'inven tion revendiquée ne peut être considérée comme impliquant une activité inventive lorsque le document est associé à un ou plusieurs autres documents de même nature, cette combinaison étant évidente pour une personne du métier  &* document qui fait partie de la même famille de brevets
Date à laquelle la recherche internationale a été effectivement achevée 4 mars 2005	Date d'expédition du présent rapport de recherche internationale 16/03/2005
Nom et adresse postale de l'administration chargée de la recherche internationale Office Européen des Brevets, P.B. 5818 Patentiaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Fonctionnaire autorisé  Grimaldo, M

C.(suite) [	DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS	PCI/EFZU	2005/050109		
Catégorie		nertinente			
	according to passages	pertinents	no. des revendications visées		
A	KI-HONG KIM ET AL: "Development of the CDMA system performance analysis tool (CDAT)" VEHICULAR TECHNOLOGY CONFERENCE, 1996. MOBILE TECHNOLOGY FOR THE HUMAN RACE., IEEE 46TH ATLANTA, GA, USA 28 APRIL-1 MAY 1996, NEW YORK, NY, USA, IEEE, US, 28 avril 1996 (1996-04-28), pages 1400-1403, XP010162621 ISBN: 0-7803-3157-5 page 1402, colonne de droite, ligne 1 - page 1403, colonne de droite, ligne 11		1-10		
A	FR 2 715 488 A (THOMSON CSF) 28 juillet 1995 (1995-07-28) cité dans la demande page 4, ligne 30 - page 17, ligne 20		1-10		
	V/210 (suite de la de raibme facilità / Imarica 2004)				

				1 ,	L1 2003/ 030103
Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication		Membre(s) de la famille de brevet(s)	Date de publication
EP 1098545	Α	09-05-2001	US	2003147353 A1	07-08-2003
			ΑU	6958500 A	10-05-2001
			BR	0006769 A	14-08-2001
			CA	2324387 A1	04-05-2001
			CN	1295388 A	16-05-2001
			EP	1098545 A2	09-05-2001
			JP	2001204069 A	27-07-2001
US 2003100299	A1	29-05-2003	GB	2382502 A	28-05-2003
			ΑU	2002343057 A1	10-06-2003
			EP	1446962 A2	18-08-2004
			WO	03047280 A2	05-06-2003
FR 2820933	A	16-08-2002	FR	2820933 A1	16-08-2002
			CN	1374771 A	16-10-2002
			EP	1231803 A1	14-08-2002
FR 2715488	A	28-07-1995	FR	2715488 A1	28-07-1995
	-		DE	69520895 D1	21-06-2001
			DE	69520895 T2	27-09-2001
			EP	0665665 A1	02-08-1995
			NO	952033 A	27-11-1995
			US	5812090 A	22-09-1998